

# Sprężarka HDT 100/500/1150/15

Kod producenta: HDT100-500-1150-15



Wydajność ssawna [l/min]	1150
Wydajność ssawna [m3/h]	69
Moc silnika [kW]	7,5
Hałas [dB]	82
Pojemność zbiornika [litry]	500
Ciśnienie max [bar]	15
Ilość cylindrów [n0]	3
Stopnie sprężania [n0]	2
Napięc. zasil. [V]	400
szer. x gł. x wys. [cm]	190x60x119
Obroty [obr/min]	790
Waga [kg]	304

## DLACZEGO WARTO WYBRAĆ PRODUKT FIRMY GUDEPOL

GUDEPOL to lider pneumatyki działający na polskim rynku **nieprzerwanie od 1990 roku**. Doświadczenie zdobywane latami pozwoliło nam stworzyć bogatą ofertę sprężarek śrubowych i tłokowych, stacji uzdatniania powietrza, instalacji, narzędzi pneumatycznych, armatury, oraz kompleksowych rozwiązań z zakresu pneumatyki.

Wybierając produkt firmy **GUDEPOL** otrzymujecie Państwo możliwość korzystania z naszego doświadczenia oraz następujących atrybutów:

- ✓ **Własne rozwiązania technologiczne** wykorzystane w projektowaniu i produkcji sprężarek
- ✓ **Bogaty wachlarz doświadczeń** zdobyty podczas wieloletnich badań i prac nad produktami
- ✓ **Skrupulatną kontrolę jakości**, którą przechodzą kompresory śrubowe oraz tłokowe HDT, po opuszczeniu linii montażowej
- ✓ **Pierwszorzędną jakość produktów i usług**, potwierdzoną korzystnymi warunkami gwarancji
- ✓ **Nowoczesne i ekologiczne metody** budowania stacji uzdatniania powietrza
- ✓ **Wychodzenie naprzeciw oczekiwaniom klientów** poprzez odpowiedni dobór parametrów urządzeń pneumatycznych
- ✓ **Atrakcyjne rozwiązania** do już istniejących sieci pneumatycznych
- ✓ **Profesjonalny serwis** obejmujący swoim działaniem całą Polskę.

Sprężarki HDT to **pionierskie rozwiązanie** w segmencie kompresorów tłokowych poprzez zastosowanie **ocynkowanego zbiornika** w połączeniu z wysoko wydajnym oraz **nowoczesnym systemem pompującym**.

Seria HDT została zaprojektowana w naszym biurze, a montaż jest przeprowadzany w zakładzie produkcyjnym w Polsce.



## KORZYŚCI WYNIKAJĄCE Z ZAKUPU SPRĘŻARKI SERII HDT

- ✓ **Prosta obsługa** sprężarki
- ✓ **Potwierdzona niezawodność urządzenia** poprzez skrupulatną kontrolę jakości podczas procesu produkcji
- ✓ Sprężarka zaprojektowana pod kątem **zastosowania w trudnych warunkach**, przy obciążeniach przemysłowych
- ✓ **Możliwość długoletniej eksploatacji sprężarki** dzięki zastosowaniu wolnoobrotowej żeliwnej pompy w połączeniu ze zbiornikiem 100% ocynkowanym z wewnątrz i zewnątrz
- ✓ Wszystkie podzespoły zastosowane w konstrukcji sprężarki serii HDT są **najwyższej jakości światowej**

## GWARANCJE SPRĘŻAREK HDT

**3 lata gwarancji  
zestaw pompujący**

**10 lat gwarancji  
zbiornik ciśnieniowy sprężarki HDT**

## SPRĘŻARKA TŁOKOWA HDT - OPIS PODZESPOŁÓW



1. Żeliwna, wolnoobrotowa pompa sprężarki - konstrukcja HDT wysoka wydajność, przystosowana do obciążeń przemysłowych.
2. Silnik elektryczny - system HDT wysoka wydajność, przystosowany do pracy ciągłej zgodne z normą EN 60730-2-2026

z klasą S1.

3. **Wyłącznik ciśnieniowy (presostat) z termicznym zabezpieczeniem i systemem rozruchu bez obciążenia - pełna ochrona silnika elektrycznego, łagodny rozruch urządzenia.**
4. **Wysoko wydajny system chłodzenia - efektywny wentylator koła pasowego, chłodnice międzycylindrowe.**
5. **Przekładnia pasowa z system taperlock - precyzyjne i łatwe ustawienie systemu przenoszenia napędu.**
6. **Zbiornik - 100% ocynku wewnątrz i zewnątrz, norma zabezpieczenia antykorozyjnego PN-EN ISO-1461.**

Strona firmowa produktu: [https://www.gudepol.eu/product\\_info.php?products\\_id=10077](https://www.gudepol.eu/product_info.php?products_id=10077)